

# Câbles USB 2.0

**USB 2.0** Câble USB 2.0, souple

**USB 2.0 UL** Câble USB 2.0, souple avec homologation UL

**USB 2.0 FRNC** Câble USB 2.0 sans halogène, souple



Exemple de marquage pour USB 2.0 UL 06010222:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · USB 2.0 Leitung · (2x0,22mm²)ST+2x0,5mm² 0601-0222 AWM Style 2655 80°C 300V CE



<b>Construction:</b>	USB 2.0	USB 2.0 UL	USB 2.0 FRNC
	souple	souple	souple
<b>Dimension:</b>	(2 x 0,22 mm <sup>2</sup> ) ST + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>		
<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu (0,50 mm <sup>2</sup> ), âme en cuivre argenté (0,22 mm <sup>2</sup> )		
<b>Isolation:</b>	SABIX®		
<b>Repérage:</b>	noir, rouge (0,50 mm <sup>2</sup> ), blanc, vert (0,22 mm <sup>2</sup> )		
<b>Câblage:</b>	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> guipé avec feuille aluminium, assemblés avec 0,5 mm <sup>2</sup>		
<b>Rubanage:</b>	ruban non-tissé		
<b>Blindage:</b>	tresse en cuivre étamé		
<b>Gaine extérieure:</b>	PVC		SABIX®
<b>Couleur:</b>	noir (RAL 9005)		

<b>Données techniques:</b>	USB 2.0	USB 2.0 UL	USB 2.0 FRNC
	souple	souple	souple
<b>Référence:</b>	0601-0122	0601-0222	0601-9001
<b>Tension de service de pointe:</b>	max. 350 V		
<b>Tension UL:</b>	---	300 V	---
<b>Tension d'essai</b> conducteur/conducteur:	600 V	2000 V	1500 V
conducteur/blindage:	600 V	2000 V	1200 V
<b>Rayon de courbure mini</b> utilisation fixe:	5 x d		
utilisation mobile:	10 x d		
<b>Plage de température VDE</b> utilisation fixe:	-30/+70 °C	UL: jusqu'à +80 °C -30/+70 °C	-40/+90 °C
utilisation mobile:	-5/+70 °C	-5/+70 °C	-30/+90 °C
<b>Absence d'halogène:</b>	---		selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
<b>Comportement au feu:</b>	---		non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
<b>Résistance à l'huile:</b>	selon norme d'usine, voir chapitre N „Données techniques“		---
<b>Style UL:</b>	---	2655	---
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“		

E  
31

Référence	Type	Dimension	ø ext. env. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
06010122	USB 2.0	(2 x 0,22 mm <sup>2</sup> )ST + 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>	6,8	34,0	60
06010222	USB 2.0 UL	(2 x 0,22 mm <sup>2</sup> )ST + 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>	7,0	34,0	64
06019001	USB 2.0 FRNC	(2 x 0,22 mm <sup>2</sup> )ST + 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>	6,8	34,0	62

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Aussi possible comme cordon précâblé avec USB type A et USB type B connecteur!

**CABLE ASSEMBLY POSSIBLE**